

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Свирское сельское

№ квартала 74 № выдела 12,19

Главная порода Сосна

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Стройнэт»;

Договор аренды № 20/3-2009-11 от 02.11.2009 года

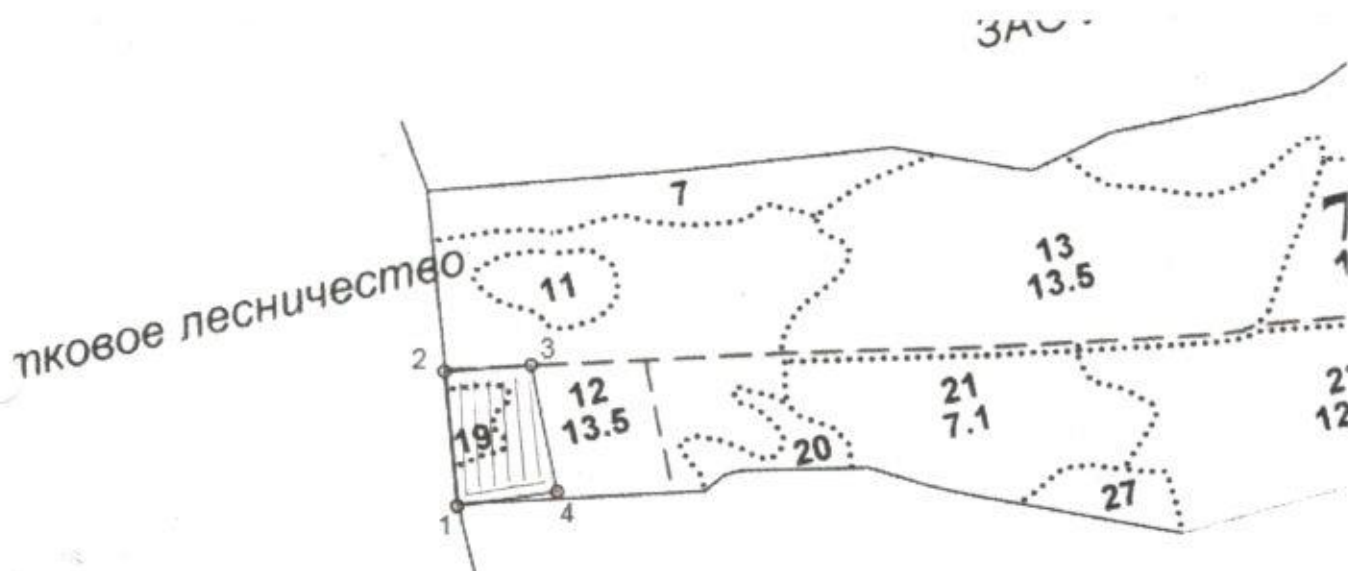
Лесная декларация №1 от 02.10.2018 года

Площадь участка 2,2 га

План участка, масштаб 1:10 000

Условные обозначения:

— участок под лесные культуры



№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	СЗ	5° 00'	181.0
2 - 3	СВ	86° 00'	115.0
3 - 4	ЮВ	11° 00'	172.0
4 - 1	ЮЗ	82° 00'	133.0

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2017 г. состояние очистки — удовлетворительное; захламенность отсутствует, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности выд. 12 –повышенные плато, вершины и склоны холмов, с глубоким залеганием грунтовых вод, свежие глубокогумусные среднеподзолистые песчаные и супесчаные, выд.19 – равнины с нормальным и ослабленным дренажем, грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) выд.12 – брусника, черника, вейник, ландыш, мхи, выд.19 – черника, вейник, костяника, майник, мхи.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий выд.12 –БРА2, выд.19 –ЧСА2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -----
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия лето-осень 2019 года, частичная обработка почвы ТДТ-55 в сцепе с плугом ПЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами с образованием гластов высотой до 20 см, летом-осенью 2019 года.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды прямолинейные через 4-6 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) в два отвала ручная посадка сеянцев под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га 4,0 тыс.шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5-6 м, в рядах 0,6-0,7 м
15. Схема смешения пород СхСхСхСхС
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 4,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам сосна 8800 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев - стандартные сеянцы сосны с ОКС, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район, паспорт на посадочный материал (№ _____ от _____ 20 _____ года)
18. Способ подготовки семян к посеву -----
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва почвы, выжимания морозом – однократно; : уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур – одно-двух-кратно; дополнение лесных культур – однократно (в случае приживаемости менее 85% от проектируемой).
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность -----
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: минерализованная полоса по периметру
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2028 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, количество не менее 2,0 тыс.га, высота не менее 1,0 м.
- Составил (арендатор): Главный специалист Мохов А.Ю. [подпись] «26» 06 2019г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Свирского сельского Арифудин В.К. [подпись] «02» 07 2019г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил(инженер по л/в): Лодейнопольского лесничества Степанович А.А. [подпись] «23» 07 2019г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний
по факту ссылок внести дополн. в п. 17
- Главный лесничий: Лодейнопольского лесничества Леонтьев В.Н. [подпись] «23» 07 2019г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)